Troubles bipolaires de l'humeur *dans MEDLINE*

par Philippe Eveillard

Comment garder le contact avec l'actualité des troubles bipolaires dans les prochains mois ? Une solution : interroger régulièrement la banque de données bibliographiques MEDLINE à l'aide des « bonnes » équations de recherche. Elles figurent dans cette page. Elles sont également sur le site **33docpro.com** à l'adresse **http://minilien.com/?6b8L90lOPm** et il suffit d'un clic de souris pour afficher les notices correspondantes.

« La prise en charge des troubles bipolaires repose sur la prescription de thymorégulateurs et la mise en place de mesures psychothérapiques ». Cette phrase qui figure dans le résumé de l'article « prise en charge des troubles bipolaires » signifie que cette prise en charge est à la fois médicamenteuse et psychologique. La traduction en langage MeSH de « prise en charge des troubles bipolaires » s'en trouve compliquée. Explications.

Les équations

- Bipolar Disorder/epidemiology [mh]
- Bipolar Disorder/physiopathology [mh] AND Bipolar Disorder/etiology [mh]
- Bipolar Disorder/diagnosis [mh]
- Bipolar Disorder [mh] AND Comorbidity [mh]
- Bipolar Disorder/drug therapy [mh] OR (Bipolar Disorder [mh] AND Patient Education [mh] AND (Psychotherapy/methods [mh] OR Psychotherapy, Group [mh]))
- Bipolar Disorder/classification [mh]

LA PSYCHOTHÉRAPIE

Le qualificatif therapy est le chef d'une famille de qualificatifs intitulés diet therapy, drug therapy, nursing, prevention and control, radiotherapy, rehabilitation et surgery. Il n'y a pas de place pour la psychothérapie dans cette « famille » car **Psychotherapy** n'est pas un qualificatif, mais un descripteur.

Dans la branche maîtresse **Psychiatry and Psychology** du thesaurus MeSH, **Psychotherapy** fait partie des **Behavioral Disciplines and Activities** et donne naissance à un très grand nombre de descripteurs (de **Aromatherapy** à **Socioenvironmental Therapy** en passant par **Music Therapy**).

Les outils de traduction des mots clés en descripteur MeSH

- **MeSH bilingue 2005**
  http://disc.vjf.inserm.fr:2010/BASIS/langage/fqmb/m2005ra/SF
- **HON sélect** (quand le MeSH bilingue est défaillant)
  http://www.hon.ch/HONselect/Search_f.html
- **Grand dictionnaire terminologique**
  http://www.granddictionnaire.com/
- **PubMed**
  http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?

LES MESURES PSYCHO-ÉDUCATIVES

Dans la liste des descripteurs issus de **Psychotherapy**, on ne trouve aucune trace des mesures psycho-éducatives (à la base de la psychothérapie des troubles bipolaires).

Le MeSH bilingue étant muet sur le sujet, la traduction de ce concept en langage MeSH emprunte la voie du Grand dictionnaire terminologique et de PubMed.

La procédure est la suivante :

– entrée du mot psycho-éducation dans la fenêtre d'interrogation du Grand dictionnaire terminologique ; clic de souris sur la loupe ;

– dans la partie de l'index qui s'affiche, clic de souris sur éducation ; la traduction en anglais de psycho-éducation est psychoeducation ;

– entrée de psychoeducation [ti] dans la fenêtre d'interrogation de PubMed (recherche du mot clé psychoeducation dans le titre des articles) ; la recherche affiche 98 notices (le 25.02.2005) ;

– recherche des premières notices « indexed for MEDLINE » qui traitent des troubles bipolaires ; analyse de leur bordereau d'indexation (cocher la case de la notice, dans le menu déroulant « Summary » sélectionner « Citation », cliquer sur « Display ») ;

– dans la première (Psychoeducation in bipolar patients with comorbid personality disorders), deux descripteurs majeurs sont retenus (**Patient Education** et **Psychotherapy/methods**) ; dans la seconde (Psychoeducation efficacy in bipolar disorders : beyond compliance enhancement), deux descripteurs majeurs sont distingués (**Patient Education** et **Psychotherapy, Group**).

EN CONCLUSION

Pour formuler une équation de recherche sur « la prise en charge des troubles bipolaires », on dispose des descripteurs suivants :

– **Bipolar Disorder** affilié au qualificatif drug therapy ;

– **Patient Education ; Psychotherapy** affilié au qualificatif methods ; **Psychotherapy, Group**.

La formulation peut être la suivante : Bipolar Disorder/drug therapy [mh] OR (Bipolar Disorder [mh] AND Patient Education [mh] AND (Psychotherapy/methods [mh] OR Psychotherapy, Group [mh]))

Note : le premier membre de l'équation affiche plus de 6 000 notices alors que le second n'en affiche que 23.